



Produktdetails

S802S-SCL32-SR

S802S-SCL32-SR Kurzschlussstrombegrenzer



Allgemeine Informationen	
Typ	S802S-SCL32-SR
Bestellnummer	2CCS802901R0539
EAN	7612271412074
Beschreibung	S802S-SCL32-SR Kurzschlussstrombegrenzer
Langbeschreibung	Der S800-SCL-SR kann zusammen mit dem Hocheistungsautomaten S800S oder Motorschutzschaltern eingesetzt werden. Der S800-SCL-SR begrenzt den Kurzschlussstrom und hilft bei der Löschung, bis das dem Fehler nächstgelegene Schaltgerät auslöst. In dieser gesamten Zeit ist der Stromfluss zu den nachgeschalteten Schaltgeräten sichergestellt, was ihn zur idealen Lösung des Gruppenschutzes macht. Denn bis auf den fehlerbehafteten Abgang bleiben alle anderen parallelen Abgänge weiterhin in Betrieb.

Technische Daten	
Normen	IEC 60947-2 IEC 60947-4-1
Geeignet für	S800S
Bemessungsbetriebsspa	Hilfsstromkreis 400 / 690 V

nnung	
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U _{imp})	8 kV
Bemessungsstrom (I _n)	32 A
Bemessungsbetriebsstrom (I _e)	32 A
Bemessungs-Grenzkurzschlussausschaltvermögen (I _{cu})	(240 / 415 V AC) 100 kA (254 / 440 V AC) 100 kA (289 / 500 V AC) 65 kA (400 / 690 V AC) 50 kA
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom (I _{nc})	50 kA
Bemessungsausschaltvermögen I _m , Bemessungsfehlerschaltvermögen I _{Δm} (I _{cs})	(240 / 415 V AC) 100 kA (254 / 440 V AC) 100 kA (289 / 500 V AC) 65 kA (400 / 690 V AC) 50 kA
Bemessungsdauerstrom (I _u)	32 A
Ausgangsscheinleistung	Secondary 22080 V·A
Verlustleistung	5.7 W bei Bemessungsbedingungen pro Pol 2.85 W
Anzahl Pole	2
Montageart	DIN-Schiene

Material Compliance

RoHS Information	2CCC413015D0601 9AKK107680A3903
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Datum	20170426
Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108468A3363

Umgebungsbedingungen

Umweltinformationen	2CCY413207D0203
---------------------	-----------------

Abmessungen

Breite	54 mm
Höhe	142 mm
Tiefe	82.5 mm
Gewicht	500 g

Bestelldaten

Menge	Karton 1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	520 g
Verpackungseinheit 1	

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung -	2CCC413015D0601
-------------------------	-----------------

CE

Installation / Montage

Montage- und Betriebsanleitung 9AKK106930A3418

Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information 9AKK107992A1033

Klassifizierungen

ETIM 8	EC000239 - Strombegrenzer
ETIM 9	EC000239 - Strombegrenzer
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2B
CN8	85362020
eClass	V11.0 : 27370416
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	F

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Hochleistungs-Sicherungsautomaten → Hochleistungs-Sicherungsautomaten Zubehör

